

## ಕರ್ನಾಟಕ ವಿಧಾನ ಪರಿಷತ್ತು

ಚುಕ್ಕೆ ಗುರುತಿಲ್ಲದ ಪ್ರಶ್ನೆ ಸಂಖ್ಯೆ	: 79
ಸದಸ್ಯರ ಹೆಸರು	: ಶ್ರೀ ಎಂ.ಎ ಗೋಪಾಲಸ್ವಾಮಿ (ಸ್ಥಳೀಯ ಸಂಸ್ಥೆಗಳ ಕ್ಷೇತ್ರ)
ಉತ್ತರಿಸುವ ದಿನಾಂಕ	: 21.09.2020
ಉತ್ತರಿಸುವ ಸಚಿವರು	: ಮಾನ್ಯ ಉಪ ಮುಖ್ಯಮಂತ್ರಿಯವರು ಹಾಗೂ ಉನ್ನತ ಶಿಕ್ಷಣ, ವಿದ್ಯುನ್ಮಾನ, ಮಾಹಿತಿ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ, ಜೈವಿಕ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಹಾಗೂ ವಿಜ್ಞಾನ ಮತ್ತು ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ, ಕೌಶಲ್ಯಾಭಿವೃದ್ಧಿ, ಉದ್ಯಮಶೀಲತೆ ಮತ್ತು ಜೀವನೋಪಾಯ ಸಚಿವರು.

ಪ್ರಶ್ನೆ	ಉತ್ತರ
ಅ) ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿ ಮಾಹಿತಿ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಮತ್ತು ಜೈವಿಕ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಆಧಾರಿತ ಎಷ್ಟು ಸಂಸ್ಥೆಗಳಿವೆ; (ವಿವರ ನೀಡುವುದು) ಈ ಸಂಸ್ಥೆಗಳಲ್ಲಿ ಸರೋಜಿನಿ ಮಹಿಷಿ ವರದಿಯಂತೆ ಸ್ಥಳೀಯರಿಗೆ ಉದ್ಯೋಗಾವಕಾಶಗಳನ್ನು ನೀಡಲಾಗುತ್ತಿದೆಯೇ; ಇಲ್ಲದಿದ್ದಲ್ಲಿ, ಸರ್ಕಾರವು ಈ ಸಂಬಂಧ ಕೈಗೊಂಡಿರುವ ಕ್ರಮಗಳೇನು; (ವಿವರ ನೀಡುವುದು)	ರಾಜ್ಯದಾದ್ಯಂತ ಸುಮಾರು 5500 ಮಾಹಿತಿ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಹಾಗೂ ಅಂದಾಜು 300 ಜೈವಿಕ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಆಧಾರಿತ ಸಂಸ್ಥೆ/ಕಂಪನಿಗಳು ಕಾರ್ಯ ನಿರ್ವಹಿಸುತ್ತಿವೆ. ಸದರಿ ಸಂಸ್ಥೆಗಳು ಆಯಾ ಸಂಸ್ಥೆಗಳಲ್ಲಿರುವ ಮಾನವ ಸಂಪನ್ಮೂಲ ನೇಮಕಾತಿ ನೀತಿಯನ್ವಯ ತಮ್ಮ ನೇಮಕಾತಿಗಳನ್ನು ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳುತ್ತವೆ. ಆದಾಗ್ಯೂ, ರಾಜ್ಯ ಸರ್ಕಾರವು ಸೃಜಿಸಿರುವ ಏಕಗವಾಕ್ಷಿ ಅನುಮೋದನಾ ಸಮಿತಿಯಲ್ಲಿ ಅನುಮೋದನೆಗೊಂಡ ಯೋಜನಾ ಪ್ರವರ್ತಕರಿಗೆ ಸರೋಜಿನಿ ಮಹಿಷಿ ವರದಿಯನ್ವಯ ಕನ್ನಡಿಗರಿಗೆ ಉದ್ಯೋಗ ನೀಡುವಂತೆ ಸೂಚಿಸಲಾಗುತ್ತಿದೆ.
ಆ) ಬೆಂಗಳೂರು ನಗರ ಹೊರತು ಪಡಿಸಿ, ರಾಜ್ಯದ ಇತರ ಜಿಲ್ಲೆಗಳಲ್ಲಿ ಮಾಹಿತಿ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಮತ್ತು ಜೈವಿಕ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಕೇಂದ್ರಗಳನ್ನು ಸ್ಥಾಪನೆ ಮಾಡಲು ಸರ್ಕಾರ ಉದ್ದೇಶಿಸಿದೆಯೇ; ಉದ್ದೇಶಿಸಿದ್ದಲ್ಲಿ; ಯಾವ ಯಾವ ಪ್ರದೇಶಗಳಲ್ಲಿ ಈ ಕೇಂದ್ರಗಳನ್ನು ತೆರೆಯಲಾಗುವುದು; (ವಿವರ ನೀಡುವುದು)	ಹೌದು, ಬೆಂಗಳೂರು ನಗರ ಹೊರತು ಪಡಿಸಿ ರಾಜ್ಯದ ಇತರ ಜಿಲ್ಲೆಗಳಲ್ಲಿ ಮಾಹಿತಿ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಮತ್ತು ಜೈವಿಕ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ವಲಯಗಳ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಗಾಗಿ ಈ ಕೆಳಕಂಡ ಪ್ರದೇಶಗಳಲ್ಲಿ ಮಾಹಿತಿ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಮತ್ತು ಜೈವಿಕ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಕೇಂದ್ರಗಳನ್ನು ಸ್ಥಾಪನೆ ಮಾಡಲಾಗಿರುತ್ತದೆ: <b>ಮಾಹಿತಿ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ವಲಯ:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>ರಾಜ್ಯದ 18 ಜಿಲ್ಲೆಗಳಲ್ಲಿರುವ ಕಾಲೇಜು/ ಸಂಸ್ಥೆಗಳಲ್ಲಿ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ತಮ್ಮ ನಾವೀನ್ಯತೆ ಹಾಗೂ ಆವಿಷ್ಕಾರಗಳನ್ನು ಅಭಿವೃದ್ಧಿಪಡಿಸಲು ನ್ಯೂ ಏಜ್ ಇನ್ಯೂವೇಷನ್ ಸೆಂಟರ್ ಅನ್ನು ಸ್ಥಾಪಿಸಲಾಗಿದೆ. ಅಲ್ಲದೇ, ಇನ್ನೂ 9 ಕಾಲೇಜುಗಳಲ್ಲಿ ಸದರಿ ಸೆಂಟರ್‌ಗಳನ್ನು ಸ್ಥಾಪಿಸುವ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯು ಜಾರಿಯಲ್ಲಿದೆ.</li> <li>ರಾಜ್ಯದ ಹುಬ್ಬಳ್ಳಿ, ಶಿವಮೊಗ್ಗ ಹಾಗೂ ಕಲ್ಬುರ್ಗಿ ಜಿಲ್ಲೆಗಳಲ್ಲಿ ಮಾಹಿತಿ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಪಾರ್ಕ್ ಅನ್ನು ಸ್ಥಾಪಿಸಲಾಗಿರುತ್ತದೆ.</li> <li>ಮೈಸೂರಿನ ಹೆಬ್ಬಾಳದ ಹುಟ್ಟುಗಳಲ್ಲಿ ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನಿಕ್ಸ್ ಉದ್ಯಮಕ್ಕೆ ಅನುಕೂಲ ವಾಗುವಂತೆ ಬ್ರೌನ್‌ಫೀಲ್ಡ್ ಇನ್ವೆಸ್ಟಿಮೆಂಟ್ ಕ್ಲಸ್ಟರ್ [Brownfield ESDM Cluster] ನ್ನು ಸ್ಥಾಪಿಸಲಾಗಿದೆ.</li> <li>ಮಂಗಳೂರು, ಬೆಳಗಾವಿ, ಮೈಸೂರು, ಶಿವಮೊಗ್ಗ ಜಿಲ್ಲೆಗಳಲ್ಲಿ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಕಂಪನಿಗಳ ಉಪಯೋಗಕ್ಕಾಗಿ ಐಕೆಪಿ ವತಿಯಿಂದ ಕೆ-ಟೆಕ್ ಇನ್ಯೂವೇಷನ್ ಹಬ್ ಹಾಗೂ ಸರ್ವಬಳಕೆಯ ಸಲಕರಣೆಗಳ ಸೌಲಭ್ಯ (Common Instrumentation Facility (CIF)) ವನ್ನು ಸರ್ಕಾರದ ವತಿಯಿಂದ ಸ್ಥಾಪಿಸಲಾಗಿದೆ.</li> <li>ಹುಬ್ಬಳ್ಳಿಯಲ್ಲಿ ವಿಎಲ್‌ಎಸ್‌ಐ ಇನ್ಯೂವೇಟರ್ ಸೆಂಟರ್ [VLSI Incubator Center] ಮತ್ತು ಇನ್ವೆಸ್ಟಿಮೆಂಟ್ ಬ್ರೌನ್‌ಫೀಲ್ಡ್</li> </ul>

ಪ್ರಶ್ನೆ	ಉತ್ತರ
	<p>ಕ್ಲಸ್ಟರ್ [ESDM Brownfield Cluster] ನ್ನು ಸ್ಥಾಪಿಸಲಾಗಿದೆ.</p> <p><b>ಜೈವಿಕ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ವಲಯ:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ಬಾಗಲಕೋಟೆಯಲ್ಲಿ ಸೆಂಟರ್ ಫಾರ್ ಬಯೋಟೆಕ್ನಾಲಜೀ ರಿಸರ್ಚ್ [Centre for Biotech Research] ಕೇಂದ್ರವನ್ನು ಹಾಗೂ CIF ಕೇಂದ್ರವನ್ನು ಸಹ ಸ್ಥಾಪಿಸಲಾಗಿದೆ.</li> <li>• ಧಾರವಾಡದಲ್ಲಿ ಅಗ್ರಿ ಇನ್ಯೂವೇಷನ್ ಸೆಂಟರ್ [Agri-Innovation Centre]ನ್ನು ಹಾಗೂ CIF ಕೇಂದ್ರವನ್ನು ಸ್ಥಾಪಿಸಲಾಗಿದೆ.</li> <li>• ಮೈಸೂರಿನಲ್ಲಿ CFTRI ಆವರಣದಲ್ಲಿ Nutra Nutri Phyto Pharmaceutical (N2P2) Incubation ಹಾಗೂ Common Instrumentation Facility ಕೇಂದ್ರವನ್ನು ಸ್ಥಾಪಿಸಲಾಗಿದೆ.</li> </ul>
<p>ಇ) ಬೆಂಗಳೂರು ನಗರ ಹೊರತುಪಡಿಸಿ ರಾಜ್ಯದ ಇತರೆ ಭಾಗಗಳಲ್ಲಿ ಮಾಹಿತಿ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಮತ್ತು ಜೈವಿಕ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಕೇಂದ್ರಗಳನ್ನು ಸ್ಥಾಪನೆ ಮಾಡಲು ಖಾಸಗಿ ಕಂಪನಿಗಳಿಗೆ ಸರ್ಕಾರ ಒದಗಿಸುತ್ತಿರುವ ಸವಲತ್ತುಗಳೇನು? (ವಿವರ ನೀಡುವುದು)</p>	<p>ಬೆಂಗಳೂರು ನಗರ ಹಾಗೂ ಬೆಂಗಳೂರು ಗ್ರಾಮಾಂತರ ಜಿಲ್ಲೆಗಳನ್ನು ಹೊರತುಪಡಿಸಿ, ರಾಜ್ಯದ ಇತರೆ ಭಾಗಗಳಲ್ಲಿ ಮಾಹಿತಿ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಕೇಂದ್ರಗಳನ್ನು ಸ್ಥಾಪನೆ ಮಾಡಲು ಸರ್ಕಾರವು ದಿನಾಂಕ:07-09-2020 ರಂದು ಪ್ರಕಟಿಸಿದ ಹೊಸ <b>ಮಾಹಿತಿ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ನೀತಿ 2020-2025</b> ರನ್ವಯ ಕೆಳಕಂಡ ಸವಲತ್ತುಗಳನ್ನು ಕಲ್ಪಿಸಲಾಗಿರುತ್ತದೆ :-</p> <p><b>ಮೂಲಸೌಕರ್ಯಾಭಿವೃದ್ಧಿ</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ಐಟಿ ಹಬ್ ಗಳು/ಕ್ಲಸ್ಟರ್ ಗಳ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಗಾಗಿ ಸ್ಥಿರ ಹೂಡಿಕೆಗಳ ಶೇ.20 ರವರೆಗಿನ ಆರ್ಥಿಕ ಬೆಂಬಲ.</li> <li>• ಸಂಘಟಿತ ಕಾರ್ಯಸ್ಥಳಗಳು / ಪ್ಲಗ್ &amp; ಪ್ಲೇ ಮೂಲಸೌಕರ್ಯಗಳ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಗಾಗಿ ಸ್ಥಿರ ಹೂಡಿಕೆಗಳ ಶೇ.33 ರವರೆಗಿನ ಆರ್ಥಿಕ ಬೆಂಬಲ.</li> <li>• ಒಂದು ಚ.ಅಡಿಗೆ ರೂ.10 ರಂತೆ ಗರಿಷ್ಠ ರೂ.3 ಲಕ್ಷದವರೆಗೆ ಗುತ್ತಿಗೆ/ಬಾಡಿಗೆಯ ಮರುಪಾವತಿ.</li> <li>• ಮೈಸೂರು, ಹುಬ್ಬಳ್ಳಿ-ಧಾರವಾಡ ಮತ್ತು ಮಂಗಳೂರಿನಲ್ಲಿ ಶೇ.75 ರಷ್ಟು ಹಾಗೂ ಬೆಂಗಳೂರಿನ ಹೊರತಾಗಿ ಇತರೆ ಪ್ರದೇಶಗಳಿಗೆ ಶೇ.100 ರಷ್ಟು ಮುದ್ರಾಂಕ ಶುಲ್ಕದಿಂದ ವಿನಾಯಿತಿ</li> <li>• ವಾಣಿಜ್ಯ ವಿದ್ಯುಚ್ಛಕ್ತಿ ದರದ ಬದಲಾಗಿ ಕೈಗಾರಿಕಾ ವಿದ್ಯುಚ್ಛಕ್ತಿ ದರದ ಅನ್ವಯ.</li> </ul> <p><b>ಮಾರುಕಟ್ಟೆ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ಗುಣಮಟ್ಟ ಪ್ರಮಾಣೀಕರಣಕ್ಕೆ ತಗಲಿದ ವೆಚ್ಚದ ಶೇ.50 ರಷ್ಟು, ಗರಿಷ್ಠ ರೂ.6 ಲಕ್ಷದವರೆಗೆ ಮರುಪಾವತಿ.</li> <li>• ಮಾರುಕಟ್ಟೆ ವೆಚ್ಚಕ್ಕೆ ತಗಲಿದ ವಾಸ್ತವಿಕ ವೆಚ್ಚದ ಶೇ.30 ರಷ್ಟು, ಒಂದು ಸಂಸ್ಥೆಗೆ ರೂ.5 ಲಕ್ಷದವರೆಗೆ ಮರುಪಾವತಿ.</li> </ul> <p><b>ಸಂಶೋಧನೆ ಮತ್ತು ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಬೆಂಬಲ</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ಸಂಶೋಧನೆ ಮತ್ತು ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಬೆಂಬಲ, ಅದರಲ್ಲೂ ನಿರ್ದಿಷ್ಟವಾಗಿ ಉದಯೋನ್ಮುಖ ಹಾಗೂ 5ಜಿ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನಗಳಿಗೆ ಒಟ್ಟು ಸಂಶೋಧನೆ ಮತ್ತು ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಯೋಜನಾ ವೆಚ್ಚದ ಶೇ.33 ರಷ್ಟು ಅಥವಾ ರೂ. ಒಂದು ಕೋಟಿಯವರೆಗೆ, ಇವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಕಡಿಮೆಯೋ ಅಷ್ಟು ಬೆಂಬಲ.</li> <li>• ಸ್ಟಳೀಯ ಪೇಟೆಂಟ್ ಗಳಿಗೆ ಗರಿಷ್ಠ ರೂ.2 ಲಕ್ಷದಂತೆ,</li> </ul>



ಪ್ರಶ್ನೆ	ಉತ್ತರ
	<p>ಹಾಗೂ ಅಂತರರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಪೇಟೆಂಟ್ ಗಳಿಗೆ ಗರಿಷ್ಠ ರೂ.10 ಲಕ್ಷದಂತೆ ಐಪಿ/ಪೇಟೆಂಟ್ ಗೆ ತಗಲಿದ ವೆಚ್ಚದ ಮರುಪಾವತಿ.</p> <p><b>ಕಾರ್ಮಿಕ ಸಂಬಂಧಿತ ಪ್ರೋತ್ಸಾಹಕಗಳು ಮತ್ತು ರಿಯಾಯಿತಿಗಳು</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ಒಬ್ಬ ಸಿಬ್ಬಂದಿಗೆ ಒಂದು ತಿಂಗಳಿಗೆ ರೂ.2000 ರಂತೆ ಎರಡು ವರ್ಷದವರೆಗೆ ಭವಿಷ್ಯ ನಿಧಿ / ಕಾರ್ಮಿಕರ ರಾಜ್ಯ ವಿಮೆಯ ಮರುಪಾವತಿ</li> <li>• ಕರ್ನಾಟಕ ಕೈಗಾರಿಕಾ ಉದ್ಯೋಗ (ಸ್ಥಾಯಿ ಆದೇಶಗಳು) ನಿಯಮಾವಳಿ, ಯಿಂದ ವಿನಾಯಿತಿ.</li> <li>• ಕಾರ್ಮಿಕ ನಿಯಮಾವಳಿಗಳಡಿಯಲ್ಲಿ ಸ್ವಯಂ-ಪ್ರಮಾಣೀಕರಣಕ್ಕೆ ಸಲ್ಲಿಸಿಕೊಳ್ಳಲು ಅನುಮತಿ ನೀಡಿದೆ.</li> </ul> <p><b>ಜೈವಿಕ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ</b></p> <p>ಜೈವಿಕ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ವಲಯಕ್ಕಾಗಿ ಸರ್ಕಾರವು ಪ್ರಕಟಿಸಿರುವ <b>ಜೈವಿಕ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ನೀತಿ 3.0</b> ರಲ್ಲಿ ರಾಜ್ಯದಾದ್ಯಂತ ಸ್ಥಾಪಿಸುವ ಜೈವಿಕ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಕಂಪನಿಗಳಿಗೆ ಈ ಕೆಳಕಂಡ ಹಣಕಾಸಿನ ಪ್ರೋತ್ಸಾಹಕಗಳು ಹಾಗೂ ರಿಯಾಯಿತಿಗಳನ್ನು ಕಲ್ಪಿಸಲಾಗಿರುತ್ತದೆ:-</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ಉಪಘಟಕಕ್ಕೆ ಸಬ್ಸಿಡಿ.</li> <li>• ರೂ.1 ಲಕ್ಷದವರೆಗೆ ಯೋಜನೆಯ ಕಾರ್ಯಯೋಜನೆ ತಯಾರಿಕೆಯ ವೆಚ್ಚದ ಮರುಪಾವತಿ.</li> <li>• ಸಂಶೋಧನಾಭಿವೃದ್ಧಿ ಘಟಕಗಳಿಗೆ ವಿದ್ಯುತ್ ದರಗಳಲ್ಲಿ ರಿಯಾಯಿತಿ.</li> <li>• ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಉನ್ನತೀಕರಣಕ್ಕಾಗಿ ಪಡೆದುಕೊಂಡ ಗರಿಷ್ಠ ರೂ.50.00 ಲಕ್ಷಗಳವರೆಗಿನ ಸಾಲದ ಬಡ್ಡಿಯಲ್ಲಿ ಸಬ್ಸಿಡಿ.</li> <li>• ISO/BIS/NABL/GMP/GLP ಪ್ರಮಾಣೀಕರಣಗಳನ್ನು ಪಡೆಯಲು ಆರ್ಥಿಕ ಸಹಾಯ.</li> <li>• ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಮತ್ತು ವಿದೇಶದಲ್ಲಿ ಪೇಟೆಂಟ್ ನೋಂದಣಿಗಾಗಿ ಆರ್ಥಿಕ ಸಹಾಯ.</li> <li>• ಅಂತರರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಮಾರ್ಕೆಟಿಂಗ್ ಪ್ರಚಾರ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಮಾರ್ಕೆಟಿಂಗ್ ಪ್ರೋತ್ಸಾಹಕ.</li> </ul>

(ಐಟಿಬಿಟಿ 44 ಎಲ್‌ಸಿಎಂ 2020)

(ಡಾ. ಅಶ್ವತ್ಥ ನಾರಾಯಣ ಸಿ.ಎನ್)

ಉಪಮುಖ್ಯಮಂತ್ರಿ ಹಾಗೂ ವಿದ್ಯುನ್ಮಾನ, ಮಾಹಿತಿ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ, ಜೈವಿಕ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಹಾಗೂ ವಿಜ್ಞಾನ ಮತ್ತು ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಸಚಿವರು